Secadora a gás e elétrica

manual do usuário

Este manual foi produzido com papel 100% reciclável.

imagine the possibilities

Obrigado por adquirir este produto Samsung.
Para receber um atendimento mais completo ou peças acessórias, cadastre seu produto ou entre em contato pelo site

www.samsung.com/register

recursos

1. Capacidade extra grande

Capacidades de ultrassecagem ao alcance das suas mãos! Agora você pode secar volumes extra grandes. Nossa secadora ultra espaçosa com capacidade de 14 kg faz circular mais ar por meio das roupas, secando-as com mais rapidez para obter um resultado sem rugas.

3. Ciclo de Esterilização

Este ciclo permite a Esterilização de roupas ao permear calor em Alta temperatura diretamente no tecido durante o ciclo de secagem. Use este ciclo para manter as Roupas de Cama e cortinas limpas.

Ao selecionar esse ciclo, 99,9% de todas as bactérias são eliminadas por meio do calor em Alta temperatura. Use esse ciclo para roupas, Roupas de Cama, Toalhas e outros itens que precisam de Esterilização.

4. Diversos ciclos de secagem e Algoritmo de lógica fuzzy

Basta girar o Botão giratório para selecionar um dos 13 ciclos de secagem automática, ou permita que o Controle de lógica fuzzy meça o grau de umidade e ajuste automaticamente o tempo de secagem. Uma secagem precisa nunca foi tão fácil quanto com a Samsung.

5. Economia de tempo

Nossos ciclos foram criados pensando em você. Todas as nossas secadoras foram projetadas para secar suas roupas em menos tempo... apenas 42 minutos! Proporcionando a você tempo para coisas mais importantes na vida.

6. Economia de energia

As secadoras Samsung são bastante eficientes do ponto de vista de energia. Você pode secar até 1,37 kg de roupas com 1 kWh. Além disso, a capacidade grande e o Controle de lógica fuzzy economizam energia ao secar automaticamente suas roupas da forma mais eficiente.

7. Porta facilmente reversível

Nossas secadoras poderão ser encaixadas em qualquer lugar. A direção de nossa porta facilmente reversível pode ser modificada com apenas quatro parafusos.

8. Pedestal com gavetas para armazenamento

Há um pedestal de 38 cm disponível para suspender a secadora para facilitar a colocação e a retirada das roupas. Ele também oferece uma gaveta de armazenamento integrada que pode comportar uma embalagem de sabão de 2,5 kg.

9. Empilhamento (N.º DO MODELO: SK-5A/XAA)

As lavadoras e secadoras Samsung podem ser empilhadas para maximizar o espaço utilizável.

Os pés da secadora precisam ser removidos para empilhar a lavadora e a secadora. Você pode adquirir um kit de empilhamento opcional em um revendedor Samsung.

10. Respiro de 4 vias (somente modelo elétrico: DV431AE*)

Você pode instalar o respiro de exaustão nas quatro (4) posições a seguir: posterior, laterais, inferior.

instruções de segurança

Parabéns pela sua nova secadora Samsung. Este manual contém informações importantes sobre a instalação, uso e cuidados com o seu eletrodoméstico. Leia-o cuidadosamente para obter o máximo de vantagens com os diversos benefícios e recursos da secadora.

ADVERTÊNCIA – Risco de incêndio

- A instalação da secadora de roupas deve ser desempenhada por um instalador qualificado.
- Instale a secadora de roupas de acordo com as instruções do fabricante e os códigos locais.
- Não instale uma secadora de roupas com materiais de respiro plásticos flexíveis. Se o duto de metal flexível (tipo fole) for instalado, ele deverá ser de um tipo específico identificado pelo fabricante do eletrodoméstico como adequado para uso com secadoras de roupas. Sabe-se que os materiais de respiro flexíveis quebram, são esmagados com facilidade e retêm fibras. Essas condições obstruirão o fluxo de ar da secadora de roupas e aumentará o risco de incêndio.
- Para reduzir o risco de ferimentos graves ou morte, siga todas as instruções de instalação.

O QUE VOCÊ PRECISA SABER SOBRE AS INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

As Advertências e Instruções importantes de segurança deste manual não abrangem todas as condições e situações que podem vir a ocorrer. É sua responsabilidade ter bom senso, cuidado e precaução ao instalar, cuidar ou operar sua secadora.

Sempre entre em contato com o fabricante mencionando os problemas ou condições que você não compreender.

PRECAUÇÕES E SÍMBOLOS DE SEGURANÇA IMPORTANTES

ADVERTÊNCIA	Perigos ou práticas não seguras que podem resultar em **ferimentos graves ou morte**. Siga as informações neste manual para minimizar o risco de incêndio ou explosão ou para evitar danos materiais, ferimentos ou morte. Não armazene ou use gasolina ou outros vapores e líquidos inflamáveis próximo desse ou de qualquer outro eletrodoméstico.
CUIDADO	Perigos ou práticas não seguras que podem resultar em **ferimentos leves ou danos materiais.**

	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga as instruções rigorosamente.
	Desligue o plugue da tomada.
	Assegure-se de que a lavadora esteja aterrada para prevenir choque elétrico.
	Entre em contato com a central de atendimento para obter ajuda.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

instruções de segurança

ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos ao usar o eletrodoméstico, siga as precauções básicas, incluindo o seguinte:

1. Leia todas as instruções antes de usar esse eletrodoméstico.
2. Não seque artigos que tenham sido limpos, lavados, embebidos ou manchados com gasolina, solventes de limpeza a seco ou outras substâncias inflamáveis ou explosivas, já que eles emitem vapores que poderiam se inflamar ou explodir.
3. Não permita que as crianças brinquem sobre ou dentro do eletrodoméstico. A supervisão próxima das crianças será necessária quando o eletrodoméstico for usado perto delas.
4. Antes de o eletrodoméstico ser retirado para a realização de manutenção ou descartado, remova a porta do compartimento de secagem.
5. Não acesse o eletrodoméstico se o tambor estiver se movimentando.
6. Não instale ou armazene esse eletrodoméstico quando estiver exposto a intempéries.
7. Não adultere os controles.
8. Não repare ou troque nenhuma peça do eletrodoméstico ou tente desempenhar algum serviço de manutenção, a menos que seja recomendado especificamente nas instruções de manutenção do usuário ou publicado nas instruções de reparo do usuário que você compreenda e tenha habilidade para realizar.
9. Não use amaciantes de roupas ou produtos para eliminar a estática, a menos que seja recomendado pelo fabricante do amaciante de roupas ou produto.
10. Limpe o filtro antes ou após cada carga.
11. Não use calor para secar artigos que contêm borracha esponjosa ou materiais com textura semelhante à borracha.
12. Mantenha a área ao redor da abertura de exaustão e das áreas adjacentes livres de acúmulo de fibras, poeira e sujeira.
13. A parte interna do eletrodoméstico e do duto de exaustão devem ser limpos periodicamente por uma equipe de manutenção qualificada.
14. Não coloque itens expostos a óleos de cozinha na secadora. Itens contaminados com óleos de cozinha podem contribuir para uma reação química que poderia causar incêndio em uma carga.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

O QUE FAZER SE VOCÊ SENTIR CHEIRO DE GÁS:

- Não tente ligar nenhum eletrodoméstico.
- Não ligue o eletrodoméstico.
- Não toque em nenhum interruptor elétrico.
- Não use nenhum telefone nas dependências.
- Retire todas as pessoas do ambiente, dependências ou área.
- Usando o telefone de um vizinho, ligue imediatamente para o fornecedor de gás. Siga as instruções do fornecedor de gás.
- Se você não conseguir entrar em contato com o fornecedor de gás, ligue para o corpo de bombeiros.

A instalação e o serviço devem ser desempenhados por um instalador qualificado, agência de manutenção ou fornecedor de gás.

Leia todas as instruções antes de usar o eletrodoméstico.

Para reduzir o risco de incêndio ou explosão:

- Não seque itens que anteriormente tenham sido limpos, lavados, embebidos ou manchados com gasolina, solventes de lavagem a seco ou outras substâncias inflamáveis ou explosivas. Eles emitem vapores que poderiam se inflamar ou explodir. Materiais que estiveram em contato com um solvente de limpeza ou líquidos ou sólidos inflamáveis não devem ser colocados na secadora até que todos os vestígios desses líquidos ou sólidos inflamáveis e seus vapores tenham sido removidos.
  Há muitos itens Altamente inflamáveis usados nas casas, como acetona, álcool desnaturado, gasolina, querosene, alguns produtos de limpeza domésticos líquidos, alguns removedores de manchas, aguarrás, ceras e removedores de cera.
- Itens contendo borracha esponjosa (podem ser identificados como espuma de látex) ou materiais com textura semelhante à borracha não devem ser secos em uma configuração de calor. Materiais de borracha esponjosa aquecidos podem, em algumas circunstâncias, produzir fogo por combustão espontânea.

Não permita que crianças ou animais de estimação brinquem sobre, dentro ou em frente do eletrodoméstico. A supervisão próxima será necessária quando o eletrodoméstico for usado perto de crianças e animais de estimação.

Antes de descartar ou remover a secadora para realizar manutenção, retire a porta do compartimento da secadora para impedir que crianças ou animais de estimação fiquem presos do lado de dentro.

Não acesse o eletrodoméstico quando o tambor estiver se movimentando.

Não instale ou armazene esse eletrodoméstico quando estiver exposto a intempéries.

Não adultere os controles.

Não repare, troque ou tente realizar a manutenção de nenhuma peça do eletrodoméstico, a menos que seja especificamente recomendado nas instruções de reparo do usuário e que você compreenda e tenha habilidades para tal.

Não use amaciantes de roupas ou produtos para eliminar a estática, a menos que seja recomendado pelo fabricante do amaciante de roupas ou produto para uso na secadora.

Limpe o filtro antes ou após cada carga.

Mantenha a área ao redor da abertura de exaustão e as áreas subjacentes livres de fibras, poeira e sujeira.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

instruções de segurança

A parte interna da secadora e do duto de exaustão devem ser limpos periodicamente por uma equipe de manutenção qualificada.

Esse eletrodoméstico deve ser aterrado de forma adequada. Nunca conecte o cabo de força em um compartimento que não esteja aterrado adequadamente e de acordo com os códigos municipais e nacionais. Consulte as instruções de instalação referente ao aterramento desse eletrodoméstico.

Não se sente sobre a parte superior da secadora.

Devido às melhorias contínuas do produto, a Samsung se reserva o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. Para obter todos os detalhes, consulte as Instruções de instalação fornecidas com o produto antes de escolher o local, fazer recortes ou iniciar a instalação.

Certifique-se de que os bolsos não contenham objetos pequenos duros de formato irregular, materiais estranhos, etc., como moedas, facas, pinos, etc. Esses objetos poderiam danificar a secadora.

Não lave roupas com fivelas, botões grandes ou outros itens metálicos pesados ou sólidos.

Os vazamentos de gás poderão ocorrer no sistema, resultando em uma situação perigosa.

Os vazamentos de gás talvez não sejam detectados apenas pelo odor.

Os fornecedores de gás recomendam a compra e a instalação de um detector de gás aprovado pela UL.

Instale e use de acordo com as instruções do fabricante.

Não coloque itens na secadora que tenham sido manchados ou embebidos com óleo vegetal ou de cozinha. Mesmo depois de lavados, esses itens poderão conter quantidades significativas desses óleos.

O óleo residual nas roupas pode se inflamar espontaneamente. O potencial para a combustão espontânea aumentará quando itens contendo óleo vegetal ou culinário forem expostos ao calor. Fontes de calor como a sua secadora podem aquecer esses itens, permitindo que ocorra uma reação de oxidação no óleo. A oxidação gera calor. Se não for possível dispersar esse calor, os itens poderão se tornar quentes o bastante para pegar fogo. O empilhamento ou armazenamento desses tipos de itens poderá impedir que o calor se disperse e gerará risco de incêndio.

Todos os tecidos lavados ou não que contêm óleo vegetal ou de cozinha podem ser perigosos. Lavar esses itens em água quente com bastante sabão reduzirá o risco, mas não irá eliminá-lo. Sempre use o ciclo Resfriamento para esses itens para reduzir sua temperatura. Nunca tire esses itens da secadora quente ou interrompa o ciclo de secagem até que os itens tenham passado pelo ciclo Resfriamento. Nunca empilhe esses itens quando estiverem quentes.

O produto que você adquiriu foi projetado apenas para uso doméstico.
O uso para fins comerciais é qualificado como uso inadequado do produto.
Nesse caso, o produto não será coberto pela garantia padrão, fornecida pela Samsung, e nenhuma responsabilidade poderá ser atribuída à Samsung por mau funcionamento ou pelos danos resultantes desse uso inadequado.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

Índice

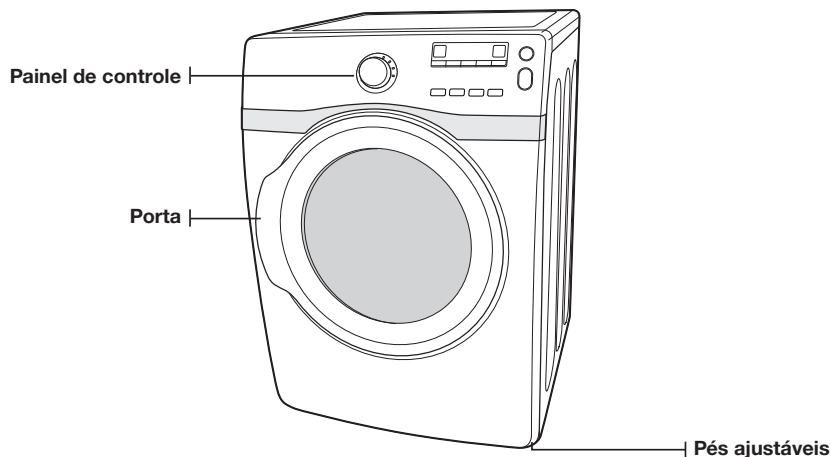
instalação da secadora

FERRAMENTAS NECESSÁRIAS PARA INSTALAÇÃO

Contrate um profissional para instalar essa secadora de forma adequada. Se houver uma intervenção de serviço como resultado de uma configuração, ajuste e conexão ineficiente, será considerada responsabilidade do instalador. Se você instalar a secadora, será o responsável.

Certifique-se de que dispõe de tudo o que é necessário para a instalação adequada.

1. É exigida uma TOMADA ELÉTRICA ATERRADA. Consulte os requisitos elétricos.
2. Um CABO DE FORÇA para secadoras elétricas (exceto Canadá).
3. As LINHAS DE GÁS (se for uma secadora a gás) devem atender aos códigos nacionais e locais.
4. SISTEMA DE EXAUSTÃO – deve ser uma tubulação de exaustão de metal rígido ou flexível com paredes reforçadas.
   Consulte os requisitos de exaustão nas páginas 8 a 10.

CONHEÇA A PARTE EXTERNA DA SECADORA

REQUISITOS DA TUBULAÇÃO

- Use um duto de alumínio rígido ou aço galvanizado rígido com diâmetro de 10,2 cm.
- Não utilize um duto menor.
- Dutos maiores do que 10,2 cm de diâmetro podem resultar em um maior acúmulo de fibras.
  O acúmulo de fibras deve ser removido regularmente.
- Se um duto de metal flexível tiver de ser usado, use o tipo com uma parede de metal reforçada. Não use um duto flexível com uma parede fina. Poderá ocorrer uma obstrução grande se o duto de metal flexível estiver bastante curvado.
- Nunca instale nenhum tipo de duto flexível nas paredes, tetos ou outros espaços confinados.
- Apenas um duto de metal rígido ou flexível deve ser usado para exaustão.
- Mantenha o duto de exaustão o mais reto e curto possível.
- Proteja as juntas com fita adesiva. Não use parafusos.
- NÃO POSICIONE A EXAUSTÃO DA SECADORA EM QUALQUER PAREDE, TETO, ESPAÇO RESTRITO OU CONFINADO DE UM LOCAL, RESPIRO DE GÁS OU OUTRO DUTO COMUM OU CHAMINÉ.
  ISSO PODERIA GERAR RISCO DE INCÊNDIO CAUSADO PELAS FIBRAS EXPELIDAS PELA SECADORA.
- Um duto flexível de plástico pode ser torcido, inclinado, perfurado, reduzir o fluxo de ar, ampliar os períodos de secagem e afetar o funcionamento da secadora.
- Os sistemas de exaustão maiores do que o recomendado podem ampliar os períodos de secagem, afetar o funcionamento da máquina e poderão coletar fibras.
- O duto de exaustão deve ser encerrado com uma cobertura de exaustão com um amortecedor móvel para impedir correntes de ar contrárias e entrada de vida selvagem. Nunca use uma cobertura de exaustão com um amortecedor magnético.
- A cobertura deve ter pelo menos 30,5 cm de folga entre a parte inferior e o solo ou outra obstrução. A abertura da cobertura deve apontar para baixo.
- Nunca instale uma tela sobre a saída de exaustão.
- Para evitar o acúmulo de fibras, não posicione a exaustão da secadora diretamente na passagem de uma janela. Não posicione a exaustão sob uma casa ou varanda.
- Se a tubulação de exaustão tiver de passar por uma área sem aquecimento, o duto deverá ser isolado e levemente inclinado na direção da cobertura de exaustão para reduzir a condensação e o acúmulo de fibras.
- Inspecione e limpe a parte interna do sistema de exaustão pelo menos uma vez por ano. Desconecte o cabo de força antes de limpar.
- Verifique com frequência para se certificar de que o amortecedor da cobertura de exaustão abra e feche livremente.
- Verifique uma vez por mês e limpe pelo menos uma vez por ano. Observação: Se as roupas não estiverem ficando secas, então verifique se há obstruções no duto.

	SECADORA ELÉTRICA E A GÁS			
	Tipo de cobertura para intempéries			
	Recomendado		**Use somente para a instalação rápida**	
	10,16 cm		6,35 cm	
Número de cotovelos a 90°	Rígido	Metálico flexível*	Rígido	Metálico flexível*
0	24,4 m	12,4 m	22,6 m	10,1 m
1	20,7 m	11,2 m	18,9 m	8,8 m
2	17,4 m	10,1 m	15,5 m	7,6 m
3	14,3 m	9,0 m	12,5 m	6,5 m

***** Não use um duto flexível não metálico.

instalação da secadora

Se a secadora nova estiver instalada em um sistema de exaustão existente, você deverá se certificar:

- De que o sistema de exaustão atenda a todos os códigos municipais, estaduais e nacionais.
- De que um duto plástico flexível não seja usado.
- De inspecionar e remover todo o acúmulo de fibras da parte interna do duto existente.
- De que o duto não esteja torcido ou esmagado.
- De que o amortecedor da cobertura de exaustão abra e feche livremente.

A pressão estática em qualquer sistema de exaustão não deve exceder 0,83 polegadas de coluna de água ou ser inferior a 0.

Isso pode ser medido com a secadora funcionando por meio de um manômetro no ponto em que o duto de exaustão se conecta à secadora. Um ajuste de não aquecimento deve ser usado. O turbilhonador da secadora deve ser esvaziado e o filtro de fibras limpo.

IMPORTANTE PARA O INSTALADOR

Leia as instruções a seguir com atenção antes de instalar a secadora. Essas instruções devem ser guardadas para consulta futura.

REMOVA A PORTA DE TODOS OS ELETRODOMÉSTICOS DESCARTADOS PARA EVITAR O PERIGO DE UMA CRIANÇA SUFOCAR.

CONSIDERAÇÕES SOBRE A LOCALIZAÇÃO

A secadora deve ser posicionada onde houver espaço suficiente na parte frontal para carregar a secadora e atrás para o sistema de exaustão. Essa secadora é preparada na fábrica para a exaustão posterior. Para posicionar a exaustão na parte inferior, direita ou esquerda, use o kit de exaustão acessório. As instruções estão incluídas com o kit. É importante se certificar de que o ambiente tenha ar fresco suficiente. A secadora deve ser posicionada onde não houver obstrução do fluxo de ar.

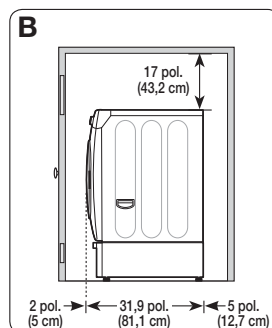
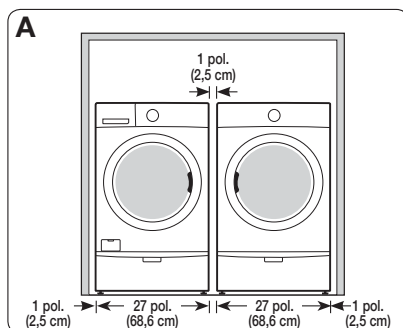
Nas secadoras a gás, a folga adequada conforme observado na placa de dados deve ser mantida para assegurar que haja ar apropriado para a combustão e a operação de secagem.

A SECADORA NÃO DEVE SER INSTALADA OU ARMAZENADA EM UMA ÁREA ONDE SERÁ EXPOSTA A ÁGUA E/OU INTEMPÉRIES. A ÁREA DA SECADORA DEVE SER MANTIDA LIVRE DA PRESENÇA DE MATERIAIS COMBUSTÍVEIS, GASOLINA E OUTROS VAPORES E LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS. UMA SECADORA PRODUZ FIBRAS COMBUSTÍVEIS. A ÁREA AO REDOR DA SECADORA DEVE SER MANTIDA SEM A PRESENÇA DE FIBRAS.

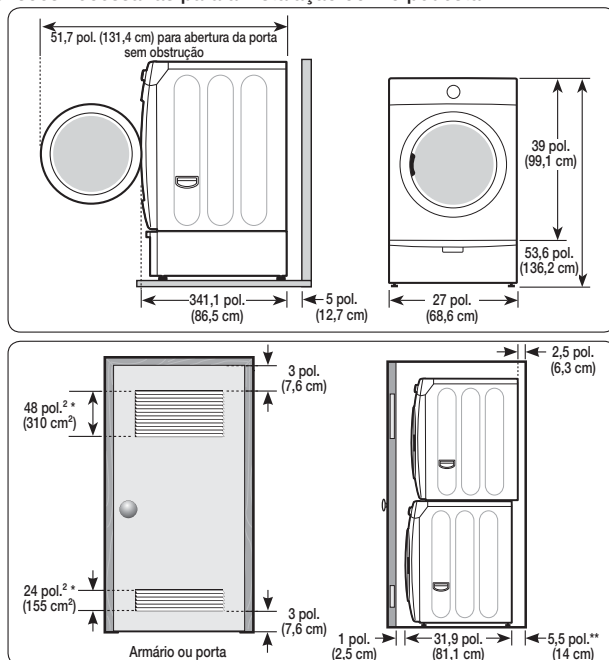
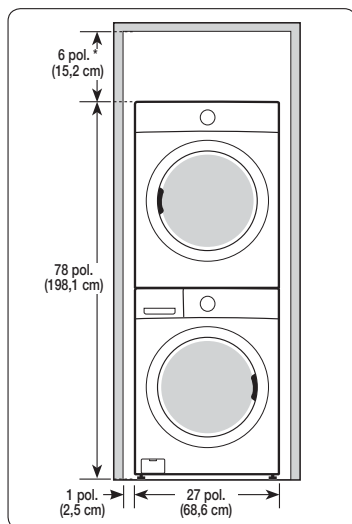
INSTALAÇÃO EM ARMÁRIO OU EMBUTIDA EM PAREDE

DISTÂNCIAS MÍNIMAS PARA INSTALAÇÃO EM ARMÁRIO OU EMBUTIDA EM PAREDE:

Laterais – 25 mm
Traseira – 127 mm
Parte superior – 432 mm
Frente – 51 mm

Caso a lavadora e a secadora sejam instaladas juntas, é necessária uma passagem de ar desobstruída de pelo menos 465 cm^2 na parte frontal.

A. Área necessária
B. Visão lateral – armário ou área fechada

Com base pedestal ou kit de empilhamento opcional

Dimensões necessárias para a instalação com o pedestal

Dimensões necessárias para a instalação com o kit de empilhamento

* Espaço necessário

** O cotovelo de exaustão externo precisa de espaço adicional.

INSTALAÇÃO EM TRAILERS

A instalação da secadora em trailers deve estar em conformidade com Padrão de Construção e Segurança de Casas Pré-fabricadas, Título 24 CFR, Seção 3280 {anteriormente o Padrão Federal para a Construção e Segurança de Trailers, Título 24, HUD (Seção 280) 1975} para os Estados Unidos) ou Padrões CSA Z240 (para o Canadá).

Ao instalar uma secadora em um trailer, será necessário providenciar a fixação da secadora no chão.

Localize uma área que tenha ar fresco adequado.

Um espaço desobstruído mínimo de 465 cm^2 é exigido.

Entre em contato com 0800-124-421, 4004-0000 para obter informações sobre a compra do kit de fixação no chão como um acessório.

Todas as instalações em trailers devem ser voltadas para o lado de fora com a terminação do duto de exaustão presa com firmeza na estrutura do trailer, usando materiais que não entram em combustão.

A terminação do duto de exaustão talvez não seja localizada sob o trailer.

Consulte a seção Exaustão para obter mais informações.

EXAUSTÃO

Posicionar a exaustão da secadora para o lado de fora impedirá que grandes quantidades de fibras ou umidade sejam ventiladas no ambiente.

Nos Estados Unidos:

- A exaustão de todas as secadoras deve ser posicionada para o lado de fora.
- O duto de exaustão exigido tem um diâmetro de 10,16 cm.
- Somente aqueles dutos flexíveis do tipo fole, se houver algum, identificados especificamente para uso com o eletrodoméstico pelo fabricante e que estão em conformidade com a Descrição para Duto de Transição de Secadoras de Roupas, Tópico 2158A, deverão ser utilizados.
- O duto não deverá ser instalado com parafusos ou outros meios de retenção que se estendem no duto e na estrutura de fixação.

No Canadá:

- Somente aqueles dutos flexíveis do tipo fole, se houver algum, identificados especificamente para uso com o eletrodoméstico pelo fabricante deverão ser usados.
- A exaustão de todas as secadoras deve ser posicionada para o lado de fora.
- O duto de exaustão deve ter um diâmetro de 102 mm.

Fora dos EUA e do Canadá:

- Consulte os códigos locais.

A exaustão da secadora deve ser posicionada para o lado de fora para reduzir o risco de incêndio quando estiver instalada em um armário ou closet.
NUNCA USE UM DUTO PLÁSTICO OU FLEXÍVEL DE OUTRO MATERIAL ALÉM DE METAL.
Se as tubulações existentes forem de plástico, não metal ou material combustível, troque-as por metal.
Use somente um duto de exaustão de metal que não seja inflamável para assegurar a contenção do ar de exaustão, calor e fibras.

instalação da secadora

REQUISITOS DE GÁS

Use somente gases naturais ou LP (líquido propano).

A INSTALAÇÃO DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM OS CÓDIGOS LOCAIS, OU NA AUSÊNCIA DOS CÓDIGOS LOCAIS, COM O CÓDIGO NACIONAL DE GÁS COMBUSTÍVEL ANSI/Z223.1, ÚLTIMA REVISÃO (PARA OS ESTADOS UNIDOS) OU COM OS CÓDIGOS DE INSTALAÇÃO CAN/CGA-B149 (PARA O CANADÁ).

As secadoras a gás são equipadas com um respiro do queimador para uso com gás natural. Se você planeja usar a secadora com gás LP (líquido propano), ela deverá ser convertida por um técnico de manutenção qualificado, visando ao desempenho seguro e adequado.

Recomenda-se uma linha de fornecimento de gás de 1,27 cm e ela deve ser reduzida para ser conectada à linha de gás de 1 cm da secadora. O Código Nacional de Gás Combustível exige que uma válvula de desligamento manual aprovada e acessível seja instalada a uma distância de 15,24 cm da secadora.

As secadoras a gás instaladas em garagens residenciais devem ser suspensas 46 cm acima do chão.

Além disso, um rosqueamento conectado tipo NPT (National Pipe Thread) de 0,3 cm, acessível para testar a conexão do manômetro, deve ser instalada imediatamente acima da conexão de fornecimento do gás da secadora.

A secadora deve ser desconectada do sistema da tubulação de fornecimento de gás durante o teste de pressão do sistema.

NÃO reutilize linhas de gás de metal flexíveis antigas. O design das linhas de gás flexíveis deve ser certificado pela American Gas Association (CGA, no Canadá).

- Qualquer composto de vedação do tubo usado deve ser resistente à ação do gás liquefeito de petróleo.
- A maioria das empresas de gás locais inspecionarão uma instalação de eletrodoméstico a gás gratuitamente.

IGNIÇÃO A GÁS – Sua secadora usa um sistema de ignição automático para acionar o queimador. Não há nenhum piloto de queima constante.

REQUISITOS ELÉTRICOS

 O diagrama de fiação está localizado na parte posterior da secadora.

- A conexão inadequada do condutor de aterramento do equipamento pode resultar em um risco de choque elétrico.
  Verifique junto a um eletricista qualificado ou responsável pela manutenção caso esteja em dúvida quanto ao aterramento adequado da sua secadora. Não modifique o plugue fornecido com a secadora – se ele não se encaixar na saída, solicite que um eletricista qualificado instale uma tomada adequada.
- Para evitar o risco desnecessário de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, toda a fiação e aterramento devem ser desempenhados de acordo com os códigos locais, ou na ausência de códigos locais, com o Código Elétrico Nacional, ANSI/NFPA Número 70 – Última Revisão (para os EUA) ou o Código Elétrico Canadense CSA C22.1 – Últimas Revisões e códigos e disposições locais. É sua responsabilidade providenciar os serviços elétricos adequados para sua secadora.
- Todas as instalações a gás devem ser feitas de acordo com o Código de Combustível Nacional ANSI/Z2231 – Última Revisão (para os EUA) ou CAN/CGA – Códigos de Instalação B149 – Última Revisão (para o Canadá) e códigos e disposições locais.

ATERRAMENTO

Essa secadora deve ser aterrada. Em caso de mau funcionamento ou quebra, o aterramento reduzirá o risco de choque elétrico ao fornecer um caminho de menos resistência para a corrente elétrica.

Modelos a gás

Sua secadora tem um cabo com um condutor de aterramento de equipamento e um plugue de aterramento.

O plugue deve ser conectado a uma saída adequada que esteja instalada e aterrada apropriadamente de acordo com todos os códigos e disposições locais.

Não modifique o plugue fornecido com a secadora – se ele não se encaixar na saída, solicite que um eletricista qualificado instale uma tomada adequada.

NUNCA CONECTE O FIO TERRA A LINHAS DE ENCANAMENTO DE PLÁSTICO, LINHAS DE GÁS OU TUBULAÇÕES DE ÁGUA QUENTE.

Modelos elétricos

Sua secadora tem um cabo com um condutor de aterramento de equipamento e um plugue de aterramento, vendidos separadamente.

O plugue deve ser conectado a uma saída adequada que esteja instalada e aterrada apropriadamente de acordo com todos os códigos e disposições locais.

Não modifique o plugue fornecido com a secadora – se ele não se encaixar na saída, solicite que um eletricista qualificado instale uma tomada adequada.

Se um cabo de força não for usado e for necessário que a secadora elétrica esteja permanentemente conectada, a secadora deverá ser conectada a um sistema de fiação de metal aterrado de modo permanente ou um condutor de aterramento do equipamento deve ser passado pelos condutores do circuito e conectado ao terminal de aterramento do equipamento.

instalação da secadora

CONEXÕES ELÉTRICAS

Antes de operar ou testar, siga todas as instruções de aterramento na seção Aterramento.

Recomenda-se que um circuito com ramificação individual (ou separado) seja usado somente para a secadora. NÃO USE UM CABO DE EXTENSÃO.

Modelos a gás

Exige-se um serviço elétrico aprovado de 120 volts, 60 Hz CA com um fusível ou disjuntor de 15 amperes.

Modelos elétricos

As secadoras requerem um serviço elétrico aprovado de 120/240 volts, 60 Hz CA. Os requisitos sobre o serviço elétrico podem ser encontrados na etiqueta de dados localizada atrás da porta. Exige-se um fusível ou disjuntor de 30 amperes em ambas as laterais da linha.

- Se o cabo de força for usado, o cabo deverá ser conectado a um receptáculo de 30 amperes.
- O cabo de força NÃO é fornecido com as secadoras do modelo elétrico.

IMPORTANTE:

Quando os códigos locais permitirem, a alimentação elétrica da secadora poderá ser conectada por meio de um novo kit do cabo de força, identificado para uso com uma secadora, que está listado em U.L. e classificado como um mínimo de 120/240 volts, 30 amperes com três condutores de fio de cobre número 10 encerrados com terminais de loop fechado, conectores em "U" abertos com extremidades voltadas para cima ou condutores estanhados.

- Não reutilize um cabo de força de uma secadora antiga. A fiação da alimentação elétrica do cabo de força deve ser retida no gabinete da secadora com um alívio de tensão adequado listado em UL.
- O aterramento por meio do condutor neutro é proibido para (1) instalações de novos circuitos derivados, (2) trailers, (3) veículos de passeio e (4) áreas onde os códigos locais proíbem o aterramento por meio do condutor neutro. (Use um plugue de 4 pinos para um receptáculo de 4 fios, NEMA tipo 14-30 R.)

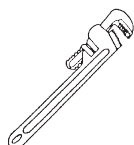
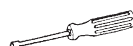
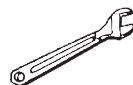
PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO E ACESSÓRIOS

Se a secadora exigir peças de substituição ou acessórios, entre em contato com o revendedor de quem comprou a secadora ou com a central de atendimento ao cliente SAMSUNG, ligando para 01-800-SAMSUNG (726-7864).

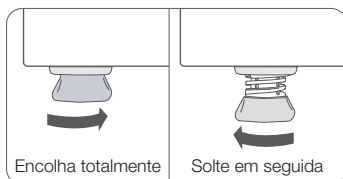
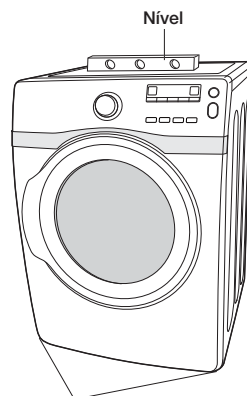
INSTALAÇÃO

Reúna as ferramentas e peças necessárias antes de iniciar a instalação.
Leia e siga as instruções fornecidas com as ferramentas listadas aqui.

Ferramentas e peças

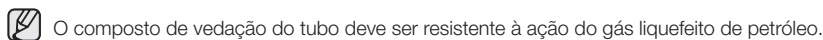
Alicate	**Faca de corte**	**Chave para tubos (somente gás)**	**Acionadores de porca**
Nível	**Chave de fenda Phillips**	**Fita adesiva**	**Chave inglesa**

Visando à instalação adequada, recomendados que você contrate um profissional. Para instalar:

1. Mova a secadora para um local adequado para a instalação. Considere instalar a secadora e a lavadora lado a lado para permitir o acesso às conexões de gás, elétricas e de exaustão.
   Posicione duas das proteções de papelão no chão. Incline a secadora em sua lateral para que ela seja posicionada sobre ambas as proteções.
2. Coloque a secadora em pé novamente.
3. Para assegurar que a secadora forneça o desempenho ideal de secagem, ela deve estar nivelada. Para minimizar a vibração, o ruído e a movimentação indesejada, o chão deverá ser uma superfície sólida e perfeitamente nivelada.

Para ajustar a secadora para a mesma altura da lavadora, recolha totalmente os pés de nivelamento ao girá-los no sentido anti-horário e, em seguida, solte os suportes girando no sentido horário.

Ajuste os pés de nivelamento somente na medida necessária para nivelar a secadora. Estender os pés de nivelamento mais do que o necessário pode fazer com que a secadora vibre.

4. Revise a seção Exaustão antes de instalar o sistema de exaustão. Instale a tubulação da secadora à cobertura de exaustão. A extremidade frisada das seções do duto deve apontar para fora da secadora. NÃO use parafusos de metal ao instalar a tubulação. Essas juntas devem ser presas com fita.
   Nunca use material de exaustão plástico flexível.
   Dica para instalações apertadas: instale uma seção do sistema de exaustão na secadora antes de colocá-la no lugar.
   Use fita adesiva para prender essa seção à secadora, mas não cubra as ranhuras da ventilação na parte posterior da unidade no gabinete da secadora.
5. Revise a seção Requisitos elétricos.
   ANTES DE OPERAR OU TESTAR, siga as instruções de aterramento na seção Aterramento.

   Remova a placa da tampa do bloco do terminal.
   Insira o cabo de força com um alívio de tensão listado em UL por meio do orifício fornecido no gabinete próximo ao bloco do terminal.

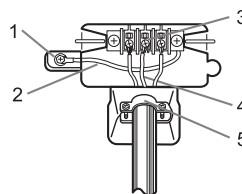
    Um alívio de tensão deve ser usado.

   Não solte as porcas que já estão instaladas no bloco do terminal. Certifique-se de que elas estejam apertadas.
   Use um soquete de fixação profunda de 1 cm.
6. Revise a seção Requisitos de gás.
   Remova a tampa de proteção da rosca do tubo.
   Aplique o composto de vedação do tubo ou cerca de 1 1/2 voltas de fita Teflon em todas as conexões rosqueadas.

    O composto de vedação do tubo deve ser resistente à ação do gás liquefeito de petróleo.

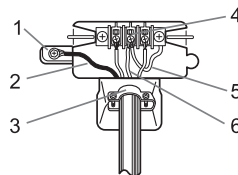
   Conecte o fornecimento de gás à secadora.
   Exige-se um encaixe adicional para a conexão da extremidade rosqueada fêmea de 1,9 cm de um conector flexível à extremidade rosqueada macho de 1 cm na secadora.
   Prenda com firmeza o encaixe da linha de gás nas roscas.
   Acione o fornecimento de gás. Verifique se há vazamentos nas conexões de gás usando uma solução de sabão.
   Se surgirem bolhas, aperte as conexões e verifique novamente.
   NÃO use uma chama aberta para verificar se há vazamentos de gás.

Conexões do sistema de 3 FIOS

1. Solte ou retire o parafuso do bloco do terminal central.
2. Conecte o fio neutro (fio branco ou central) do cabo de força ao parafuso do terminal prateado central do bloco do terminal. Aperte o parafuso.
3. Conecte os outros fios aos parafusos externos do bloco do terminal. Aperte os parafusos.
4. Aperte os parafusos de alívio de tensão.
5. Insira a guia da tampa do bloco do terminal na ranhura do painel posterior da secadora.
   Proteja a tampa com um parafuso de pressão.

1. Conector de aterramento externo
2. Fio terra neutro (verde/amarelo)
3. Parafuso do bloco do terminal prateado central
4. Fio neutro (fio branco ou central)
5. Alívio de tensão listado em UL de 1,9 cm

Se um sistema elétrico de 4 fios estiver sendo convertido para um de 3 fios, a fita de aterramento deve ser reconectada ao suporte do bloco do terminal para aterrar a estrutura da secadora ao condutor neutro.

Conexões do sistema de 4 FIOS

1. Retire o parafuso do bloco do terminal central.
2. Conecte o fio terra (verde ou solto) do cabo de força ao parafuso do condutor de aterramento externo.
3. Conecte o fio neutro (branco ou fio central) do cabo de força e o fio terra do eletrodoméstico (verde com listas amarelas) sob o parafuso central do bloco do terminal.
4. Conecte os outros fios aos parafusos externos do bloco do terminal. Aperte os parafusos.
5. Aperte os parafusos de alívio de tensão.
6. Insira a guia da tampa do bloco do terminal na ranhura do painel posterior da secadora. Proteja a tampa com um parafuso de pressão.
   1. Conector de aterramento externo
   2. Fio de cobre verde ou descascado do cabo de força
   3. Alívio de tensão listado em UL de 1,9 cm
   4. Parafuso do bloco do terminal prateado central
   5. Fio terra (verde/amarelo)
   6. Fio neutro (fio branco ou central)

7. Com um nível, verifique a secadora e faça os ajustes necessários para os pés de nivelamento.
8. Nesse momento, certifique-se de que todas as conexões de gás (nos modelos a gás), exaustão e conexões elétricas estejam completas. Conecte a secadora e verifique a operação usando a lista de verificação abaixo.
9. (SOMENTE MODELOS A GÁS)
   O queimador talvez não acenda inicialmente devido à presença de ar na linha de gás. Permitir que a secadora funcione em uma configuração de calor purgará a linha. Se o gás não acender em 5 minutos, desligue a secadora e espere 5 minutos. Certifique-se de que o fornecimento de gás para a secadora tenha sido acionado. Para confirmar a ignição do gás, verifique se há aquecimento na exaustão.

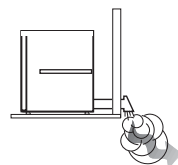
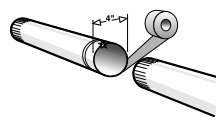
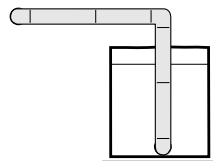
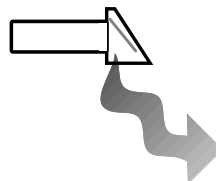
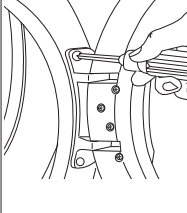
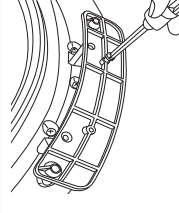
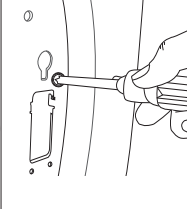
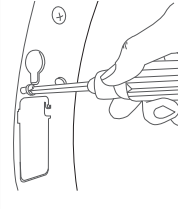
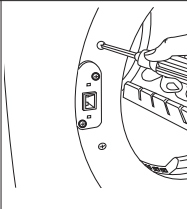
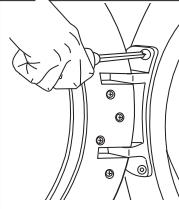
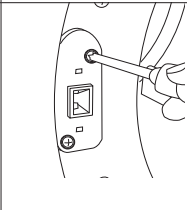
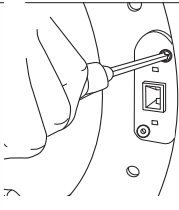
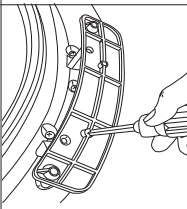
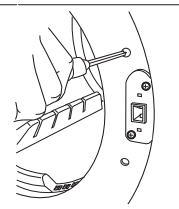
LISTA DE VERIFICAÇÃO FINAL DA INSTALAÇÃO

- ☐ A secadora está conectada a uma tomada elétrica e aterrada de forma adequada.
- ☐ A tubulação de exaustão está presa e as juntas estão afixadas.
- ☐ O duto flexível plástico NÃO é usado.
- ☐ Material de respiro de metal rígido ou flexível com paredes reforçadas usado.
- ☐ A secadora está nivelada e posicionada com firmeza no chão.
- ☐ Modelos a gás – o gás é acionado sem que haja vazamentos.
- ☐ Ligue a secadora para confirmar que ela está funcionando, aquecendo e desligando.

instalação da secadora

DICAS DE EXAUSTÃO DA SECADORA

ADVERTÊNCIA O duto plástico ou flexível de não metal apresenta um possível risco de incêndio.

1. Certifique-se de que a secadora esteja instalada adequadamente para que a exaustão do ar ocorra com facilidade.

2. Use um duto de metal rígido de 10,16 cm de diâmetro.
   Prenda todas as juntas, incluindo na secadora.
   Nunca use parafusos que prendem fibras.

3. Mantenha os dutos o mais reto possíveis.

4. Limpe todos os dutos antigos antes de instalar a nova secadora.
   Certifique-se de que a aba do respiro abre e fecha livremente.
   Inspecione e limpe o sistema de exaustão anualmente.

Não permita que um sistema de exaustão ineficiente atrase a secagem ao:

1. Restringir a secadora com um sistema de exaustão ineficiente.
2. Usar um duto plástico, fino ou flexível de não metal.
3. Usar sem necessidade dutos longos que têm muitos cotovelos.
4. Permitir que haja dutos e respiros esmagados e entupidos.

1

2

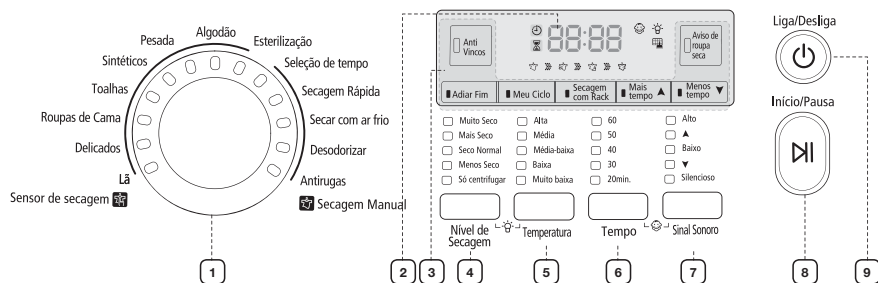
3

4

INVERSÃO DE PORTA

1. Desconecte o cabo de força.
2. Remova os dois parafusos de articulação da porta.
3. Suspenda a porta e retire-a.
4. Remova um parafuso na parte dianteira da estrutura
5. Remova os dois parafusos no lado oposto da articulação da porta.
6. Retire os dois parafusos da alavanca do suporte.
7. Remova um parafuso da articulação da porta.
8. Reinsira o parafuso no outro orifício.
9. Reinsira o parafuso (Etapa 4) na parte dianteira da estrutura
10. Coloque a porta na outra lateral e reconecte-a à secadora.
11. Reconecte a alavanca do suporte.
12. Reconecte os parafusos nos orifícios restantes.

⚠ ADVERTÊNCIA Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou ferimentos, leia as INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA antes de operar este eletrodoméstico.

VISÃO GERAL DO PAINEL DE CONTROLE

1 **Seletor de ciclos**	Para selecionar um ciclo, gire o botão Seletor de ciclos até o ciclo desejado. A luz indicadora referente ao nome do ciclo acenderá. O Sensor de Secagem detecta automaticamente a umidade na carga e desliga a secadora quando o Nível de Secagem selecionado (muito seco a úmido) for atingido. **Algodão** – Use este ciclo para secar cargas como algodão, roupa íntima e linho. **Pesada** – Use este ciclo para obter mais calor para tecidos pesados, como jeans, bombazinas ou uniformes de trabalho. **Sintéticos** – Seque algodão, tecidos Sintéticos, malhas e tecidos submetidos a resfriamento sem rugas automaticamente. **Toalhas** – Seque cargas como Toalhas de banho. **Roupas de Cama** – Para itens volumosos, como cobertores, lençóis e edredons. **Delicados** – O ciclo Delicados foi criado para secar itens sensíveis ao calor em uma temperatura de secagem Baixa. **Lã** – Somente para lãs que podem ser lavadas em lavadoras e secas por turbilhonamento. **Esterilização** – Este ciclo permite a Esterilização de roupas ao permear calor em Alta temperatura diretamente no tecido durante o ciclo de secagem. Use este ciclo para manter as Roupas de Cama e cortinas limpas por meio da Esterilização. **Seleção de tempo** – A opção Seleção de tempo permite a seleção do tempo do ciclo desejado em minutos. Gire o Seletor de ciclos para Seleção de tempo e, em seguida, pressione a tecla Mais tempo para configurar o tempo de secagem. Pressione a seta várias vezes para percorrer as configurações de tempo. **Secagem Rápida** – Oferece um ciclo de secagem de 30 minutos. **Secar com ar frio** – O ciclo Secar com ar frio turbilhona a carga em temperatura ambiente. **Desodorizar** – Remove os odores e desodoriza as roupas. **Antirugas** – O ciclo Antirugas acabará com as rugas de itens que estão limpos, secos e apenas com um pouco de rugas, como roupas armazenadas em um armário ou mala cheia, ou itens que tenham permanecido na secadora por muito tempo após o término do ciclo. O ciclo Antirugas pode ser usado com qualquer seleção de temperatura. Se sobrecarregar a secadora, poderá não obter os mesmos resultados.

2 **Display gráfico digital**	O display mostra o tempo estimado restante no ciclo depois que o botão Início/ Pausa for pressionado. O tempo estimado restante poderá variar à medida que o ciclo avança. A luz de secagem acenderá e permanecerá acesa até que o ciclo seja concluído. Quando a secadora estiver na fase de resfriamento, a luz de resfriamento acenderá. Quando a secadora estiver na fase tira rugas, a luz de Anti Vincos acenderá. Quando o ciclo for concluído, "END" (Fim) será exibido no painel do display até que a porta da secadora seja aberta, o botão Liga/Desliga, Fechar ou Início/ Pausa seja pressionado ou 5 minutos tenham transcorrido. Se a secadora for pausada durante um ciclo, as luzes do indicador piscarão até que o botão Início/Pausa seja pressionado.
3 **Selecionar opção de ciclo**	**Anti Vincos** – O ciclo Anti Vincos fornece cerca de 180 minutos de turbilhonamento intermitente com ar não aquecido ao final do ciclo para reduzir os vincos. Pressione o botão Anti Vincos para ativar esse recurso. A luz indicadora acima do botão acenderá quando a opção Anti Vincos for selecionada. A carga está seca e pode ser removida a qualquer momento durante o ciclo Anti Vincos. **Aviso de roupa seca** – Este é um alarme que notifica o usuário quando o Nível de Secagem Média for úmido (80% seco). É útil quando a carga contiver vários tipos de roupa que você não deseja secar totalmente. Um alarme é emitido durante cinco (5) segundos enquanto o ciclo continua sendo desempenhado. Essa função pode ser selecionada apenas no ciclo do Sensor de Secagem e o Nível de Secagem pode ser escolhido somente entre Seco Normal, Mais Seco e Muito Seco. **Adiar Fim** – É possível adiar qualquer ciclo por até 24 horas em incrementos de uma hora. A hora exibida indica o horário no qual a lavagem será iniciada. **Meu Ciclo** – Selecione seu ciclo favorito, incluindo ciclo, temperatura, opção do Nível de Secagem, etc. (Consulte a página 25 para obter detalhes.) **Secagem com Rack** – A Secagem com Rack está disponível no ciclo Seleção de tempo. A temperatura será ajustada para Muito baixa. (Consulte a página 26 para obter detalhes.) **Ajuste de tempo** – O tempo pode ser adicionado ou subtraído dos períodos definidos automaticamente nos ciclos de Secagem Manual – ciclos Seleção de tempo, Secagem Rápida e Secar com ar frio. Para adicionar ou subtrair tempo do ciclo, pressione as teclas Mais tempo e Menos tempo até que o tempo desejado seja exibido.
4 **Botão de seleção do Nível de Secagem**	Para selecionar o Nível de Secagem nos ciclos Algodão, Pesada ou outros Sensores de Secagem, pressione o botão Nível de Secagem. Uma luz indicadora acenderá ao lado do Nível de Secagem desejado. Pressione o botão várias vezes para percorrer as configurações. Cargas maiores ou mais volumosas poderão exigir a configuração Muito Seco ou Mais Seco para concluir a secagem. A configuração Menos Seco é mais indicada para tecidos leves ou para deixar certa umidade na roupa ao final do ciclo. Pré-secagem foi criada para secar parcialmente os itens. Use para itens que não amassam ou são pendurados para secar.

instruções de operação, dicas

5 **Botão de seleção Temperatura**	Para selecionar a temperatura correta para a carga, pressione o botão Temperatura. Uma luz indicadora acenderá ao lado da temperatura desejada. Pressione o botão várias vezes para percorrer as configurações. **Alta** – Para algodões resistentes ou aqueles identificados como Secagem por turbilhonamento. **Média** – Para tecidos submetidos a resfriamento, Sintéticos, algodões leves ou itens identificados como Secagem por turbilhonamento Média. **Média-baixa** – Para calor inferior a Média para secar tecidos Sintéticos e de malha laváveis. **Baixa** – Para itens sensíveis ao calor identificados como Secagem por turbilhonamento Baixa ou Secagem por turbilhonamento aquecida. **Muito baixa** – Fornece a menor temperatura de secagem possível.
6 **Botão de seleção Tempo**	Ao usar ciclos de secagem manual, o tempo poderá ser ajustado ao pressionar o botão de seleção Tempo. Durante o ciclo de Sensor de Secagem, a luz indicadora de tempo está apagada porque os períodos exatos de secagem são determinados por níveis de umidade que variam.
7 **Botão de seleção Sinal Sonoro**	Quando o ciclo estiver concluído, um sino irá tocar. Quando a opção Anti Vincos estiver selecionada, o sino tocará de modo intermitente. Ajuste o volume do sino ou desligue-o pressionando o botão Sinal Sonoro. Pressione o botão várias vezes para percorrer as opções.
8 **Botão de seleção Início/ Pausa**	Pressione para pausar e reiniciar os programas.
9 **Botão Liga/ Desliga**	Pressione uma vez para ligar a secadora. Pressione novamente para desligá-la. Se a secadora permanecer ligada por mais de 10 minutos sem que qualquer botão seja pressionado, ela desligará automaticamente.

BLOQUEAR

Uma função para impedir que as crianças brinquem com a secadora.

Acionamento/Liberação

Se quiser acionar ou liberar a opção Bloquear, pressione os botões **Tempo** e **Sinal Sonoro** simultaneamente por 3 segundos.

Como ajustar:

1. Pode ser ajustado durante o funcionamento da secadora.
2. Ao ajustar a função Bloquear, nenhum botão, exceto o botão Liga/Desliga, responderá até que a função Bloquear seja liberada.
3. O indicador de Bloquear acenderá.

1. Se a secadora for ligada novamente, a função Bloquear permanecerá acionada.
2. Para liberar essa função, siga as instruções acima.

Quando outros botões, exceto o botão Liga/Desliga, não responderem, verifique o indicador de Bloquear.

LUZ DO TAMBOR

Ilumina o tambor da secadora durante o funcionamento da secadora.

Acionar/Apagar

Se quiser acionar ou apagar a luz do tambor, pressione os botões **Nível de Secagem** e **Temperatura** simultaneamente.

Ela pode ser ligada enquanto a secadora estiver funcionando e também depois que ela tiver parado.
Se você não desligar a luz do tambor em até 5 minutos depois de ligá-la, ela será desligada automaticamente.

MEU CICLO

Permite que você ative o ciclo personalizado que inclui Nível de Secagem, Temperatura, Tempo, etc.

Ao pressionar o botão Meu Ciclo, você ativa as configurações usadas durante o modo do Meu Ciclo anterior.

(Padrão: Ciclo Algodão)

Se o modo Meu Ciclo estiver ativado, o indicador Meu Ciclo será aceso.

Você pode selecionar todas as opções no modo Meu Ciclo conforme a seguir.

1. Selecione o ciclo usando o botão Seletor de ciclos.
2. Após a seleção do ciclo, ajuste cada opção.

Cada ciclo tem determinadas opções padrão que são definidas automaticamente.
Para consultar as opções padrão, vá para a página 35.

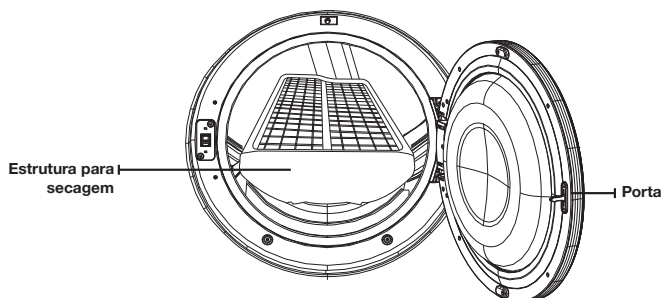
3. Em seguida, você pode iniciar o Meu Ciclo pressionando o botão Início/Pausa no modo Meu Ciclo. O ciclo e as opções selecionadas serão exibidos da próxima vez que o Meu Ciclo for escolhido.

Você pode alterar as configurações do Meu Ciclo ao repetir o mesmo processo acima.
A última configuração usada será exibida da próxima vez que o Meu Ciclo for selecionado.

instruções de operação, dicas

SECAGEM COM RACK

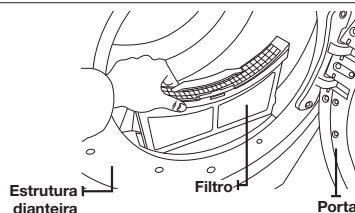
Instalação da estrutura para secagem

1. Abra a porta da secadora.
2. Posicione a estrutura para secagem no turbilhonador, colocando o retentor dianteiro da estrutura de secagem na parte superior do filtro de fibras.
3. Posicione os suportes posteriores nas duas áreas com recesso da parede posterior da secadora. Em seguida, empurre a parte do meio do rack para fixá-lo.
4. Coloque os itens a serem secos na estrutura, deixando um espaço entre eles para que o ar possa circular.
5. Feche a porta da secadora.
6. Pressione o botão Secagem com Rack no ciclo Seleção de tempo e, em seguida, selecione o tempo de acordo com a umidade e o peso do item. A estrutura de secagem também pode ser usada no ciclo Secar com ar frio.

ITENS SUGERIDOS	TEMPERATURA SUGERIDA CONFIGURAÇÕES
Casacos laváveis (impeça que ele prenda e estique na estrutura)	Muito baixa (ciclo Seleção de tempo)
Brinquedos com enchimento (enchimento de fibras de algodão ou poliéster)	Muito baixa (ciclo de Seleção de tempo)
Brinquedos com enchimento (enchimento de espuma ou borracha)	Secar com ar frio
Travesseiros de borracha esponjosa	Secar com ar frio
Tênis	Secar com ar frio

ADVERTÊNCIA A secagem de borracha esponjosa, plástico ou borracha em uma configuração de calor pode causar danos aos itens e acarretar um risco de incêndio.

LIMPE O FILTRO DE FIBRAS

- Após cada carga.
- Para diminuir o tempo de secagem.
- Para operar com maior economia de energia.

 Não opere a secadora sem que o filtro de fibras esteja conectado.

CARREGAMENTO ADEQUADO DA SECADORA

- Coloque apenas uma carga de lavagem na secadora por vez.
- Cargas mistas de tecidos pesados e leves secarão de forma diferente, o que poderá resultar em tecidos leves sendo secos enquanto os tecidos pesados continuarão úmidos no final de um ciclo de secagem.
- Adicione um ou mais itens semelhantes à secadora quando um ou dois artigos de roupa precisarem de secagem.
  Isso aprimora a ação de turbilhonamento e a eficiência da secagem.
- A sobrecarga limita a ação de turbilhonamento, resultando em uma secagem desigual, assim como em rugas excessivas de alguns tecidos.

PRINCÍPIOS BÁSICOS

1. Carregue a secadora livremente – NÃO sobrecarregue.
2. Feche a porta.
3. Selecione o ciclo e as opções adequadas para a carga (consulte as páginas 22 a 24).
4. Pressione o botão Início/Pausa.
5. A luz indicadora da secadora acenderá.
6. O tempo estimado do ciclo será exibido no display.
   O tempo poderá variar para melhor indicar o tempo de secagem restante no ciclo.

- Quando o ciclo estiver completo, a luz de trava de porta apagará e "Fim" será exibido no display.
- Pressionar o botão Liga/Desliga cancela o ciclo e interrompe a secadora.
- As luzes indicadoras de Secagem, Resfriamento e Anti Vincos acenderão durante essas etapas do ciclo.

 ADVERTÊNCIA Não coloque nada sobre a secadora durante o funcionamento.

cuidado e limpeza

PAINEL DE CONTROLE

Limpe com um pano macio e úmido. Não use substâncias abrasivas.

Não pulverize limpadores diretamente no painel.

O acabamento do painel de controle poderá ser danificado por alguns produtos de pré-tratamento de roupa de remoção de sujeira e manchas.

Aplique esses produtos longe da secadora e remova os respingos ou excessos imediatamente.

TURBILHONADOR

Remova manchas como lápis de cor, tinta ou corante para tecidos (de itens novos como Toalhas ou jeans) com um limpador multiuso.

Turbilhone Toalhas ou tapetes antigos para remover o excesso de manchas ou substância de limpeza.

Depois que essas etapas forem seguidas, as manchas ainda poderão estar visíveis, mas não deverão ser transferidas para as cargas subsequentes.

TURBILHONADOR DE AÇO INOXIDÁVEL

Para limpar o turbilhonador de aço inoxidável, use um pano úmido com um limpador suave e não abrasivo adequado para superfícies de aço inoxidável.

Remova o resíduo do limpador e seque com um pano limpo.

PARTE EXTERNA DA SECADORA

A secadora tem um acabamento em Alta brilho. Limpe com um pano macio e úmido. Não use substâncias abrasivas. Proteja a superfície de objetos pontiagudos, pois eles podem riscar ou danificar o acabamento. Não coloque objetos pesados ou pontiagudos, ou uma caixa de sabão sobre a secadora. Mantenha-os no pedestal comprado ou em uma caixa de armazenamento separada.

SISTEMA DE EXAUSTÃO DA SECADORA

Deve ser inspecionado e limpo anualmente para manter o desempenho ideal.

A cobertura de exaustão externa deve ser limpa com mais frequência para assegurar a operação adequada.

dicas especiais para lavagem

DICAS ESPECIAIS PARA LAVAGEM

Siga a etiqueta de cuidado ou as instruções do fabricante para a secagem de itens especiais. Se não houver instruções na etiqueta de cuidado, use as informações a seguir como um guia.

Colchas e edredons	• Siga as instruções da etiqueta de cuidados ou seque no ciclo Algodão e temperatura Alta. • Certifique-se de que o item esteja totalmente seco antes de usar ou armazenar. • Pode ser necessário voltar a colocar na secadora para assegurar a secagem uniforme.
Cobertores	• Use o ciclo Algodão e seque apenas um cobertor por vez visando à melhor ação de turbilhonamento. • Certifique-se de que o item esteja totalmente seco antes de usar ou armazenar.
Cortinas e tapetes	• Use o ciclo Sintéticos e a temperatura Média para ajudar a minimizar as rugas. • Seque em pequenas quantidades visando à obtenção dos melhores resultados e retire o mais rápido possível.
Fraldas de pano	• Use o ciclo Algodão e as definições de temperatura Alta para obter fraldas macias e fofas.
Itens com pouco enchimento (jaquetas, sacos de dormir, edredons, etc.)	• Use o ciclo Algodão e a configuração de temperatura Média. • Adicionar duas Toalhas secas diminui o tempo de secagem e absorve a umidade.
Travesseiros	• Use o ciclo Algodão. • Adicione algumas Toalhas secas para ajudar a ação de turbilhonamento e amaciar o item. • NÃO seque travesseiros de paina ou espuma na secadora.
Plásticos (cortinas de banheiro, capas de móveis que ficam ao ar livre, etc.)	• Use o ciclo Seleção de tempo e as configurações de temperatura Baixa ou Muito baixa, dependendo das instruções da etiqueta de cuidados.

ITENS A SEREM EVITADOS:

- Itens de fibra de vidro (cortinas, tapetes, etc.).
- Lãs, a menos que esteja recomendado na etiqueta.
- Itens embebidos em óleo vegetal ou de cozinha.
- Borracha esponjosa (tapetes, brinquedos com enchimento, ombreiras, etc.)

solução de problemas

VERIFIQUE ESTES PONTOS SE A SECADORA…

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Não funcionar.	• Verifique se a porta está travada. • Certifique-se de que o cabo de força esteja conectado a uma tomada elétrica ativa. • Verifique o disjuntor e os fusíveis da casa. • Pressione o botão Início/Pausa novamente se a porta for aberta durante o ciclo.
Não aquecer.	• Verifique o disjuntor e os fusíveis da casa. • Em uma secadora a gás, verifique se o fornecimento de gás está ativado. • Limpe o filtro de fibras e o duto de exaustão. • A secadora poderá ter passado para a fase de resfriamento do ciclo.
Não secar.	• Verifique todos os itens acima, mais... • Certifique-se de que a cobertura de exaustão do lado de fora da casa possa ser aberta e fechada livremente. • Verifique se há acúmulo de fibras no sistema de exaustão. Os dutos devem ser inspecionados e limpos anualmente. • Use um duto de exaustão de metal rígido de 10,16 cm. • Não sobrecarregue a secadora. 1 carga de lavagem = 1 carga da secadora. • Separe itens pesados de itens leves. • Itens grandes e volumosos como cobertores ou acolchoados talvez precisem de voltar a ser colocados na secadora para assegurar a secagem uniforme. • Verifique se a lavadora está centrifugando de modo adequado para extrair a água apropriada da carga. • A carga poderá ser muito pequena para turbilhonar adequadamente. Adicione algumas Toalhas.
Estiver barulhenta.	• Verifique se há objetos como moedas, botões soltos, tachas, etc., na carga. Retire imediatamente. • É normal ouvir a válvula do gás da secadora ou a ativação e desativação do ciclo do elemento de aquecimento durante o ciclo de secagem. • Certifique-se de que a secadora está nivelada de forma adequada, conforme descrito nas instruções de instalação. • É normal que a secadora emita um zunido devido à Alta velocidade do ar que se move por meio do tambor da secadora e do sistema de exaustão.
Secar de forma desigual.	• Costuras, bolsos e outras áreas também complexas talvez não sejam totalmente secas quando a restante carga tiver atingido o Nível de Secagem selecionado. Isso é normal. Selecione a configuração Mais Seco, se desejar. • Se um item pesado for seco com uma carga leve, como uma toalha com lençóis, é possível que o item pesado não seja totalmente seco quando o restante da carga tiver atingido o Nível de Secagem selecionado. Separe os itens pesados dos itens leves visando à obtenção de resultados de secagem melhores.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Emitir um odor.	• Os odores domésticos de pinturas, envernizamento, limpadores fortes, etc. poderão entrar na secadora com o ar ambiente ao redor. Isso é normal, já que a secadora extrai o ar do ambiente, aquece-o, passa-o pelo turbilhonador e libera-o do lado de fora. • Quando esses odores pairarem no ar, ventile totalmente o ambiente antes de usar a secadora.
Desligar antes de a carga estar seca	• A carga da secadora é muito pequena. Adicione mais itens ou algumas Toalhas e reinicie o ciclo. • A carga da secadora é muito grande. Retire alguns itens e reinicie a secadora.
Fibras nas roupas	• Certifique-se de que o filtro de fibras esteja limpo antes de cada carga. Com algumas cargas que produzem grandes quantidades de fibras, talvez seja necessário limpar o filtro durante o ciclo. • Alguns tecidos produzem fibras (por exemplo, uma toalha de algodão branca) e eles devem ser secos separadamente das roupas que retêm fibras (por exemplo, calça de linho preta). • Divida as cargas maiores em cargas menores para a secagem. • Verifique os bolsos antes de lavar e secar roupas.
As roupas ainda estão com vincos após o ciclo Anti Vincos	• Cargas menores de 1 a 4 itens funcionam melhor. • Carregue menos roupas. Carregue roupas do mesmo tipo.
Os odores permanecem na roupa após o ciclo Refresh.	• Os tecidos que contêm odores fortes devem ser lavados em um ciclo normal.
A água pinga do bocal quando a Lavagem a vapor é iniciada	• Trata-se da condensação do vapor. A água parará de pingar depois de um período curto.
A água pulverizada não está visível durante a Lavagem a vapor	• É difícil de observar a água pulverizada quando a porta está fechada

solução de problemas

CÓDIGOS INFORMATIVOS

Códigos de informações poderão ser exibidos para ajudá-lo a melhor compreender o que está ocorrendo com a secadora.

ERROS	SIGNIFICADO	SOLUÇÃO
tE	Filtro entupido O respiro está obstruído	Limpe o filtro ou respiro. Caso o problema persista, ligue para a assistência técnica.
HE	Temperatura de aquecimento inválida ao usar a secadora.	Ligue para a assistência técnica.
dE	Secadora em funcionamento com a porta aberta	Feche a porta e reinicie a secadora. Caso o problema persista, ligue para a assistência técnica.
dF	A porta não fecha de forma adequada.	Ligue para a assistência técnica.
bE2	A unidade detectou que um botão está sendo pressionado por mais de 30 segundos ou está emperrado.	-
FE	Frequência inválida da fonte de alimentação	Tente reiniciar o ciclo. Caso o problema persista, ligue para a assistência técnica.
2E	Problema no controle eletrônico (erro de sobretensão).	Ligue para a assistência técnica.
AE	Problema no controle eletrônico (erro de comunicação).	Ligue para a assistência técnica.

Para obter os códigos que não estiverem listados acima, ligue para 0800-124-421, 4004-0000.

TABELA DE CUIDADOS COM TECIDOS

Os símbolos a seguir fornecem instruções para o cuidado com as roupas. As etiquetas de cuidado das roupas incluem símbolos referentes à lavagem, branqueamento, secagem e passagem a ferro, ou à lavagem a seco quando necessário. O uso dos símbolos garante consistência entre os fabricantes de roupas nacionais e itens importados. Siga as instruções de etiqueta de cuidado para maximizar a vida útil da roupa e reduzir os problemas durante a lavagem.

Ciclo de lavagem		**Instruções especiais**		**Símbolos de advertência para lavagem**	
	Algodão		Secar no varal/Pendurar para secar		Não lavar
	Sintético / Resistente a vincos / Controle de vincos		Secar na vertical		Não torcer
	Leves/Delicados		Secar na horizontal		Não usar alvejantes
	Lavagem manual	**Configuração de calor**			Não secar por turbilhonamento
Temperatura da água**			Alta		Não usar vapor (além do ferro)
●●●	Hot (Quente)		Média		Não passar
●●	Quente		Baixa	**Lavar a seco**	
●	Fria		Qualquer nível de calor		Lavar a seco
Alvejar			Não usar calor/ar		Não lavar a seco
	Todo tipo de alvejante (quando necessário)	**Temperaturas para a secagem a ferro ou a vapor**			Secar no varal/Pendurar para secar
	Somente sem cloro (proteção das cores) Alvejante (quando necessário)		Alta		Secar na vertical
	Ciclo de secagem por turbilhonamento		Média		Secar na horizontal
Algodão			Baixa		
	Sintético / Resistente a vincos / Controle de vincos				
	Leves/Delicados				

** Os símbolos de pontos representam as temperaturas apropriadas da água para lavagem de diversos itens. A faixa de temperatura para Hot (Muito Quente) é 41 – 52 °C, para Warm (Quente) 29 – 41 °C e para Cold (Fria) 16 – 29 °C.
(A temperatura da água para lavagem deve ser no mínimo 16 °C visando à ativação do sabão e à limpeza eficiente.)

apêndice

PROTEGER O MEIO AMBIENTE

Este eletrodoméstico foi fabricado com materiais recicláveis. Se você decidir descartá-lo, observe os regulamentos locais de descarte de lixo. Corte o cabo de força para que o eletrodoméstico não possa ser ligado a uma fonte de energia. Remova a porta para impedir que crianças ou animais de estimação fiquem presos no interior do eletrodoméstico.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Este eletrodoméstico está em conformidade com UL2158.

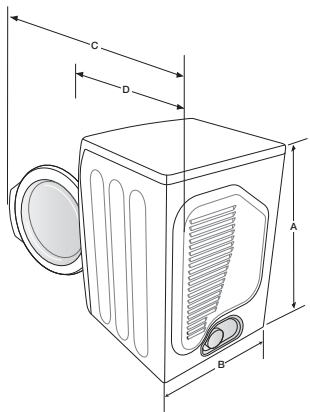
ESPECIFICAÇÕES

TIPO	SECADORA COM PORTA DIANTEIRA			
DIMENSÕES	Div	Polegadas (cm)	Div	Polegadas (cm)
	A. Altura	39” (99,1)	**C. Profundidade com abertura de 90° da porta**	49,6’’ (126,0)
	B. Largura	27” (68,6)	**D. Profundidade**	31,1” (78,9)
PESO	56 kg			
CLASSIFICAÇÃO DO AQUECEDOR	5300 W (Elét.) 22000 BTU/hr (Gás)			

TABELA DE CICLOS

Ciclo		Padrão			Secagem	Resfriamento	Anti Vincos
		Temperatura	**Sensor do Nível de Secagem**	**Tempo**	**Tempo**	**Tempo**	**Tempo**
Sensor de Secagem	Algodão	Alta (Média)	Seco Normal	42 min	39 min	3 min	180 min
	Pesada	Alta (Sem alteração)	Seco Normal	58 min	55 min	3 min	
	Sintéticos	Média (Sem alteração)	Seco Normal	32 min	29 min	3 min	
	Toalhas	Alta (Média)	Seco Normal	50 min	47 min	3 min	
	Roupas de Cama	Alta (Sem alteração)	Seco Normal	50 min	47 min	3 min	
	Delicados	Muito baixa (Sem alteração)	Seco Normal	34 min	33 min	1 min	
	Lã	Baixa (Sem alteração)	Seco Normal (Sem alteração)	20 min	19 min	1 min	
	Esterilização	Alta (Sem alteração)	Muito Seco (Sem alteração)	60 min	55 min	5 min	
Secagem Manual	Secar com ar frio	- (Sem alteração)	-	20 min	-	20 min	
	Secagem Rápida	Alta (Sem alteração)	-	30 min	27 min	3 min	
	Seleção de tempo	Alta	-	40 min	37 min	3 min	
	Antirugas	Média	-	25 min	22 min	3 min	
	Desodorizar	Alta (Sem alteração)	-	30 min	27 min	3 min	

PERGUNTAS OU COMENTÁRIOS?

País	LIGUE	OU VISITE O SITE
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com

Código n.º DC68-03021G_BPT